



Betrouwbaar

Nauwkeurige en betrouwbare niveaumeting in alle ballastwatertanks

Kostenbesparend

Geen ligtijden door onderhoudsvrije meettechniek

Praktisch

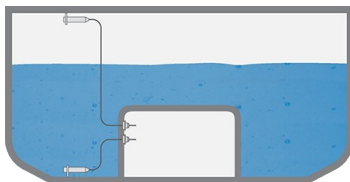
Eenvoudige montage in servicetunnels

Heavy lifter

Druk- en niveaumeting in de ballastwatertank van de heavy lifter (Flo-Flo-schip)

Flo-Flo-schepen worden gekenmerkt door hun grote aantal ballastwatertanks. Deze zorgen ervoor dat het schip zijn hoofddek tot onder het wateroppervlak kan laten zakken en zo grote drijvende lasten kan opnemen. De last wordt door middel van leegpompen of leegblazen van de ballastwatertanks uit het water getild en gebalanceerd. Om schade aan de ballastwatertanks door over- of onderdruk te voorkomen, worden de inwendige druk en het niveau in de tanks continu bewaakt.

[Meer details](#)



VEGAWELL 52

Drukmeetinstrument voor het meten van de inwendige druk en het niveau in de ballastwatertank

- Keramisch-capacitieve meetcel ongevoelig voor drukslagen, abrasie en in het ballastwater zwevende deeltjes
- Langdurig hoge bedrijfszekerheid door robuuste sensor met hoge beschermingsgraad IP 68
- Sensor met vaste kabeluitgang maakt eenvoudige planning en installatie mogelijk

[Productdetails](#)

VEGAWELL 52
Productdetails**Meetbereik - druk**

0 ... 60 bar

Procestemperatuur

-20 ... 80 °C

Procesdruk

-

Meetnauwkeurigheid

0,1 %

Materialen, natte delenPVDF
316L
Duplex (1.4462)
FEP
PE
1.4301
Titanium**Afdichtingsmateriaal**EPDM
FKM
FFKM**Beschermingsklasse**IP66/IP67
IP68**Uitgang**4 ... 20 mA
4 ... 20 mA/HART - tweedraads**Omgevingstemperatuur**

-40 ... 80 °C